ÉTÉ ET AUTOMNE 1850.

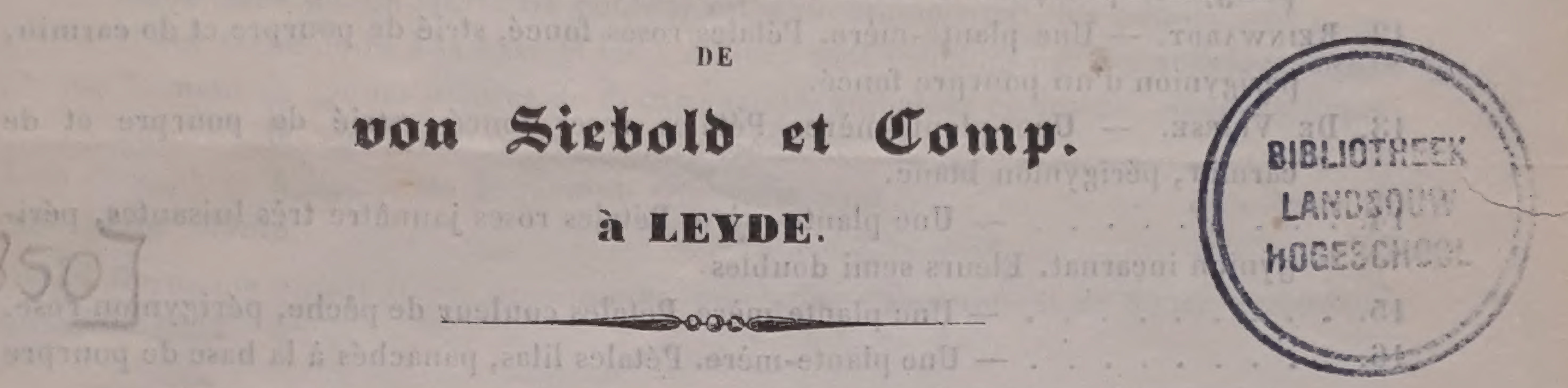
EXTRAIT DU CATALOGUE ET DU PRIX-COURANT

DES PLANTES

DU JAPON,

introduites et cultivées dans l'établissement

DE



von Siebold et Comp.

à LEYDE.

PIVOINES EN ARBRE (Pæonia Moutan, Sims).

Cette magnifique collection de pivoines en arbre, importée en 1844 du Japon dans notre Établissement, provient des jardins impériaux de Jedo et de Mijako et contient les variétés les plus distinguées de cet empire, marquées par des caractères établis dans la forme et la couleur des pétales, du périgynion, des styles et des étamines. Toutes sont greffées en approche sur des semis ou sur des pivoines sauvages du Japon, même par un procédé très perfectionné. Plantées et cultivées par nous en pleine terre, elles ont toutes fleuries, exceptés quatre pieds. Ces pivoines, plantes-mères de 75 à 175 centimètres de hauteur, sont très propres à être multipliées par la greffe; étant à fleurs simples ou semi doubles, elles se prêtent de préférence à la fécondation artificielle afin de produire de nouvelles variétés en couleur et à fleurs doubles.

Les fleurs épanouies de plusieurs variétés, cultivées en pleine terre, ont acquises 30 à 36 centimètres de diamètre, et surpassent en grandeur toutes les pivoines connues. Il y en a dont les fleurs sont très odorantes et les feuilles panachées d'un rouge-sanguin et de jaune-vert.

Cette collection se compose de trente-cinq variétés :

1. Reine Victoria. — Une plante-mère. Pétales blancs; périgynion pourpre.
2. Reine des Belges. — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales blancs, verdâtres à l'extérieur, et une tache rose pâle à la base, périgynion blanc.
3. Flora. — Deux plantes-mères. Pétales blancs, ayant un reflet jaune de paille et une tache lilas pâle à la base, périgynion blanc verdâtre.
4. . . . . — Une plante mère en fleurs et deux jeunes plantes. Pétales blancs avec une tache lilas strié de pourpre, périgynion verdâtre (fig. 4).
5. . . . . — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales blancs à reflets de rose pâle à la base, périgynion couleur de pêche.
6. Duchesse d'Orléans. — Une plante-mère. Pétales blancs, à reflets de jaune-paille, les extérieurs striés de vert, périgynion blanc.

7. Nymphæa. — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales blanc pur, périgynion blanc.
8. Madame De Cock. — Une plante-mère. Pétales blancs (jaune de paille nuancé de vert avant l'épanouissement) panachés de lilas foncé à la base. Périgynion jaunâtre.
9. . . . . — Une plante-mère et trois jeunes plantes. Pétales blancs à reflets d'incarnat à la base, périgynion rose.
10. Ida. — Une plante-mère. Pétales roses pâle (strié de jaune paille et nuancé de vert avant l'épanouissement), périgynion rose.
11. Helena. — Une plante-mère. Pétales roses (rose clair avant l'épanouissement), périgynion pourpre.
12. Reinwardt. — Une plante-mère. Pétales roses foncé, strié de pourpre et de carmin, périgynion d'un pourpre foncé.
13. De Vriese. — Une plante-mère. Pétales roses foncé, strié de pourpre et de carmin, périgynion blanc.
14. . . . . — Une plante-mère. Pétales roses jaunâtre très luisantes, périgynion incarnat. Fleurs semi doubles.
15. . . . . — Une plante-mère. Pétales couleur de pêche, périgynion rose.
16. . . . . — Une plante-mère. Pétales lilas, panachés à la base de pourpre et de carmin, périgynion pourpre.
17. Princesse Charlotte. — Une plante-mère en fleurs. Pétales roses pâles avec des stries plus foncées, périgynion blanc.
18. Von Siebold. — Une plante-mère et deux jeunes plantes. Fleurs semi doubles. Pétales rouges carmin, panachés de pourpre, périgynion rouge foncé.
19. Comte de Flandre. — Une plante-mère et deux jeunes plantes. Fleurs semi doubles, pétales carmin striés de pourpre, périgynion cramoisi.
20. Van Hulthem. — Deux plantes-mères et une jeune plante. Pétales rouges pourpres, périgynion pourpre.
21. Duc de Devonshire. — Une plante-mère. Pétales rouges carmin, périgynion pourpre foncé.
22. Duc de Brabant. — Une plante-mère. Pétales roses refletés de lilas, périgynion blanc.
23. . . . . — Une plante-mère et deux jeunes plantes. Pétales rouges foncé, périgynion. . . . . feuillage pourpre.
24. . . . . — Une plante-mère Pétales rouges foncés, périgynion. . . . . . . feuilles panachées de rouge.
25. Roi des Belges. — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales cramoisis foncé à reflets de pourpre, périgynion carmin.
26. . . . . — Une plante-mère. Pétales carmin pourpré; périgynion pourpre.
27. . . . . — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales rouge pourpre striés de blanc, périgynion. . . . . . .
28. Alexandre Verschaffelt. — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales rouge pourpre, *panachés* de blanc et de lilas, périgynion pourpre.
29. Prince Albert. — Deux plantes-mères et deux jeunes plantes, Pétales rouge brun foncé, les extérieures quelquefois *panachées* de blanc et de vert, périgynion pourpre.
30. . . . . — Une plante-mère et une jeune plante. Pétales rose clair, périgynion jaune verdâtre, feuilles dorées.
31. . . . . — Une plante-mère et une jeune plante.

32. . . . . — Une plante-mère.
33. . . . . — Une plante-mère et une jeune plante.
34. . . . . — Une plante-mère (feuilles panachées de pourpre). Les plantes de ces quatre variétés (Nos 31—34) n'ont pas encore fleuries; elles se distinguent d'ailleurs par leur port et par leur feuillage.
35. La pivoine en arbre, sauvage, sur laquelle sont greffées les variétés gagnées par la culture, est d'un grand mérite concernant la couleur et le parfum de ses fleurs et d'une haute importance pour l'horticulture, à cause de sa multiplication facile par la division du pied et de sa rusticité, ayant passé plusieurs hivers en pleine terre sans aucun abri. Sa couleur est d'un cramoisi vif, les pétales sont garnis d'une tache noire à la base et les étamines sont terminés par des anthères dorées.

Un assortiment de jeunes plantes de douze variétés signalées ci-dessus, nuances d'après notre choix, est présenté en souscription pour. . . . . fr. 500
Une exemplaire à fleurir de la pivoine Germania pour . . . . » 30
Une jeune plante. . . . . » 15

Les Germania seront livrés en automne prochain; l'assortiment de douze variétés en automne 1852.

Plantes nouvellement importées du Japon, pour pleine terre.

Acer Japonicum, Thunb. — Une seule plante. . . . . fr. 150

Cydonia (Chænomeles) *Japonica*. Var. umbillicata. Sieb. et de Vriese.	Plantes de deux à trois pieds de hauteur . . » 60
Deutzia crenata (vera). Sieb.	
Ligustrum ovalifolium. Hassk.	
Lonicera brachypoda. DC.	
Lycium Trewianum. Var. Jap.	
Phyllostachys bambusoïdes. Sieb. et Zucc.	
Phœnoïdes Japonica. Sieb. et de Vriese	
**Polygonum Sieboldii*. Reinwardt	
Spiræa Blumei. Hassk.	

Amygdalus persica. L. Var. Japonica flore albo pleno. Plantes greffé s à . . . fr. 12
Prunus Mume. *Sieb. et Zucc.* (Arbres de 3 à 4 pieds.) . . . . » 15
— — flore roseo. . . . . » 20
— pendula. *Sieb.* . . . . » 25
— laciniata. *Sieb.* (à feuilles panachées de rouge et de jaune; plantes greffées . . . . » 20
Philadelphus Satsumanus. *Sieb et Zucc.* . . . . » 5
Sorbus Tôringo. *Sieb.* Greffes. . . . . » 15
Tecoma Thunbergii. *Sieb.* . . . . » 10

Plantes nouvelles du Japon, pour la serre froide.

Bambusa aurea. *Sieb.* . . . . fr. 5 à 10
Boehmeria frutescens. *Sieb.* et *Zucc*... . . . . » 3— 6
— macrophylla. *Thunb.* . . . . » 5

---

* Le *Pol. Sieboldii*, qui s'élève même la première année de la culture, à une hauteur de 6 à 7 pieds, se prête très bien pour haies vives à ombrager les jeunes cultures.

Plantes fortes, la douzaine, à . . . . fr. 15

Callicarpa gracilis. *Sieb.* et *Zucc.*	fr.	5—10
— Japonica. *Sieb.* et *Zucc.*	»	5—12
Crinum maritimum. *Sieb.*	»	15
Galloa trinervis. *Hassk.*	»	10
Marlea platanifolia. *Sieb. et Zucc.*	»	15
Melia Japonica (seulement 4 pl.). *Hassk.*	»	10—15
Opuntia Sabotan (4 pl.). *Sieb.*	»	80
Ternstrœmia Japonica. *Sieb. et Zucc.*	»	10—15

Palmiers.

Rhapis aspera. *Sieb.*	fr.	50—75
— Kwanwon. *Sieb.*	»	30—50

Conifères.

Cephalotaxus drupacea. *Sieb. et Zucc.* à têtes.	fr.	20—50
Juniperus Japonica. *Sieb. et Zucc.*	»	5—10
— procumbens. *Sieb. et Zucc.*	»	5—10

Clematites nouvelles présentées en souscription.

Clematis azurea Sophia. *Sieb.* } Plantes de 3 pieds. fr. 50
— — Helena. *Sieb.* }
Clematis azurea monstrosa. *Sieb.* (à fl. blanches, doubles). — Plantes à fleurir. » 75

Groupes physionomiques de plantes du Japon.

Alexandre de Humboldt, ce savant et ingénieux naturaliste, a avancé le premier dans son ouvrage, présenté depuis peu au monde littéraire sous le titre de *Kosmos*, l'heureuse idée de faciliter et d'encourager l'étude de la nature végétale en groupant soit dans des parterres en pleine terre, soit dans des serres chaudes ou froides différentes plantes exotiques, propres à rendre un tableau caractéristique de la Flore des pays étrangers; et de récompenser ainsi de leur zèle et de leur dévouement pour l'horticulture les amateurs et les cultivateurs de plantes, attachées au foyer paternel, par l'aspect de groupes de plantes représentant la végétation des pays les plus éloignés de leur patrie.

Notre collection de plantes japonaises riche en individus très forts et propres pour la culture en pleine terre, nous permet de présenter aux amateurs des assortiments d'arbres, d'arbrisseaux et de plantes vivaces choisis par nous et rangés d'après un plan y joint, de manière de représenter dans un parterre un tableau physionomique de la Flore du Japon. Les prix-fixés sont :

Pour un groupe de 50 plantes différentes pour pleine terre.	fr.	100
» » » » 25 » » » »	»	50
» » » » 20 » » pour la serre froide	»	60
» » » » 10 » » » » »	»	25

(Les Camellia, Azalea et Magnolia répandus dans le commerce, n'entrent pas dans nos groupes.